



Fiche de données de sécurité:



Date de révision: 12.07.2006
Date de mise à jour: 05.10.2006
Version: 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: NC-AA; NC-AB; NC-BB; NC-MW; NC-OO

Numéro d'élément/IDH: MBWICK

Type de produit: Tresse à débraser

Région: Europe

Adresse:

Henkel Loctite France

10, Av. Eugène Gazeau BP 40090

60304 Senlis Cedex

France

Numéro de téléphone +03-44-21-66-00

Numéro de télécopieur +03-44-53-49-58

Numéro de téléphone d'appel d'urgence +44 1442 278000

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants CAS No.	EINECS-No.	%	Classification
Cuivre 7440-50-8	231-159-6	80 - 100	

Information supplémentaire:

Voir le paragraphe 16 pour obtenir la signification des codes des phrases de risque utilisées dans cette fiche de données de sécurité.

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Ce produit contient de la colophane modifiée. Les fumées de flux émises durant la refusion provoqueront une irritation du nez et de la gorge et pourront entraîner une réaction de type asthmatique.

4. PREMIERS SECOURS

L'inhalation: Amener au grand air. Si les symptômes persistent, faire appel à un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste consulter un médecin.

L'ingestion: Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau: Laver au savon avec une grande quantité d'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié: Le produit lui-même ne brûle pas. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

Numéro
d'élément/IDH: MBWICK

Nom du produit: NC-AA; NC-AB; NC-BB; NC-MW; NC-OO

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire à pression positive. Ne pas utiliser l'eau sur métal fondu.
Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion:	Aucune.
Produits de combustion dangereux:	Des températures élevées peuvent produire des fumées, des vapeurs, et des poussières toxiques de métaux lourds. Le flux dégage des fumées âcres.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement:	Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines.
Méthodes de nettoyage:	Racler le produit.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:	Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation avec extraction d'air appropriée. Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manutention. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.
Stokage:	Stocker dans un endroit frais et sec. Conserver hors de la portée des enfants.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants CAS No.	ACGIH TLV	Autriche	Belgique	République tchèque
Cuivre 7440-50-8	0.2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA	0.1 mg/m ³ MAK 0.1 mg/m ³ MAK 0.4 mg/m ³ STEL 1 mg/m ³ MAK 4 mg/m ³ STEL	0.2 mg/m ³ VLE 1 mg/m ³ VLE	0.1 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA

Composants CAS No.	Estonie	Grece	Finlande	France	Hongrie
Cuivre 7440-50-8	0.2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 0.2 mg/m ³ TWA	2 mg/m ³ STEL 1 mg/m ³ TWA 0.2 mg/m ³ TWA	0.1 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA	0.2 mg/m ³ VME 1 mg/m ³ VME 2 mg/m ³ VLE	4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³ STEL 1 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³ TWA

Composants CAS No.	Allemagne	Irlande	Pays-bas	Administratif norvégien:	Portugal
Cuivre 7440-50-8	0.1 mg/m ³ MAK 0.2 mg/m ³ Peak	0.2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ STEL	0.2 mg/m ³ MAC 1 mg/m ³ MAC	0.1 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA	0.2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA

Composants CAS No.	Pologne	Espagne	Suède	UK
Cuivre 7440-50-8		0.2 mg/m ³ VLA-ED 1 mg/m ³ VLA-ED	0.2 mg/m ³ LLV 1 mg/m ³ LLV	0.2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 0.6 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³ STEL
Colophane modifiée				Rosin flux fume: 0.05 mg/m ³ MEL TWA (As total resin acids) 0.15 mg/m ³ MEL STEL (As total resin acids)

Mesures d'ordre technique:	Extraction nécessaire des fumées émises pendant le brasage. Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par aspiration aux postes de travail et une extraction générale convenable.
Protection respiratoire:	En cas de ventilation insuffisante, porter un masque respiratoire adapté.

Número d'élément/IDH: MBWICK

Nom du produit: NC-AA; NC-AB; NC-BB; NC-MW; NC-OO

Protection de la peau: Ne nécessite pas d'équipement protecteur spécial.

Protection des yeux/du visage: Port de lunettes de protection recommandé.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect: solide

Couleur: cuivre

Odeur: aucune

pH: non applicable

Pression de vapeur: pression de vapeur négligeable aux conditions ambiantes

Point/intervalle d'ébullition: indéterminé

Point/intervalle de fusion: 1083°C (1981°F) (cuivre)

Gravité spécifique: 8.9

Densité de vapeur: non applicable

Point d'éclair: non applicable

Température d'auto-inflammabilité: non applicable

Solubilité dans l'eau: insoluble

Coefficient de partage (n-octanol/eau): indéterminé

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité: Stable dans les conditions recommandées de stockage.

Polymérisation: Ne se produira pas.

Produits de décomposition dangereux: La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

Conditions à éviter: Le cuivre réagira avec l'acide nitrique concentré en libérant des oxydes d'azote toxiques.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Inhalation: Les fumées dégagées à la température de brasage irriteront le nez, la gorge et les poumons. Une exposition prolongée ou répétée aux fumées de fondant pourra sensibiliser les personnes prédisposées.

Peau: Les fumées de flux émises durant la refusion pourront irriter la peau.

Les yeux: Les fumées de flux émises durant la refusion pourront irriter les yeux.

L'ingestion: Matière considérée comme ayant une faible toxicité.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Mobilité: Donnée non disponible.

Bioaccumulation: Donnée non disponible.

Effets écotoxicologiques Pas d'information disponible.

Persistance / Dégradabilité : N'est pas intrinsèquement biodégradable.

Classe de pollution des eaux
(Allemagne):

Classe 1

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produit:

Méthode de rebut: Partout où cela possible, les tresses inutilisées devraient être recyclées pour la récupération du métal. Autrement, éliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

Catalogue européen des déchets: 17-04-01 - cuivre, bronze, laiton.

Emballages:

Méthode de rebut: Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ICAO/IATA (Air):

Numéro d'identification: Aucune
Désignation officielle de transport: Non réglementé
Classe ou division de risque: Aucune
Groupe d'emballage: Aucune

IMO/IMDG (Mer)

Numéro d'identification: Aucune
Désignation officielle de transport: Non réglementé
Classe ou division de risque: Aucune
Groupe d'emballage: Aucune

ADR/RID (Route/Rail)

Numéro UN Aucune
Désignation officielle de transport: Sans restriction
Classe ou division de risque: Aucune
Groupe d'emballage: Aucune

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Indication de danger: Aucune

Phrases De Risques Aucune

Phrases de Sécurité Aucune

Étiquetage Complémentaire : Eviter les inhalations de fumées de flux produites lors du brasage. Les fumées de flux peuvent être irritantes pour le nez, la gorge et les organes respiratoires. Elles peuvent, après des expositions prolongées et répétées, donner des réactions allergiques (asthme). Conserver hors de portée des enfants.

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par: Barry Chase
Senior Specialist
Product Safety & Regulatory Affairs - Europe

Maladies professionnelles: Tableau N° 66

Révision des données MSDS: 12.07.2006

Numéro d'élément/IDH: MBWICK

Nom du produit: NC-AA; NC-AB; NC-BB; NC-MW; NC-OO

Les informations contenues dans cette notice de sécurité ont été fournies par des sources sérieuses et sont, à notre connaissance, précises et à jour à la date mentionnée. Ni Loctite, ni ses filiales ne pourront être tenues responsables en ce qui concerne l'utilisation des informations fournies dans ce document ou l'utilisation, l'application ou le traitement du ou des produits qui y sont décrits. Nous attirons l'attention des utilisateurs sur les risques possibles que ferait courir une utilisation incorrecte du produit. Cette fiche de données de sécurité a été établie conformément à la Directive 2004/73/CE portant 29^{ème} Adaptation de la Directive 67/548/CEE, et la Commission de la Directive 1999/45/EC.

**Explication des phrases de risque (R)
mentionnées au paragraphe 2**

Non applicable.